



# BYDGOSKA SZKOŁA WYŻSZA

ul. Unii Lubelskiej 4C  
85-059 Bydgoszcz  
tel. 52 584 11 43

[www.bsw.edu.pl](http://www.bsw.edu.pl)  
[biuro.rektora@bsw.edu.pl](mailto:biuro.rektora@bsw.edu.pl)

KARTA PRZEDMIOTU rok akademicki 2022/2023								
Kod przedmiotu		LIP/O/04						
Nazwa przedmiotu		METODYKA PISANIA PRACY DYPLOMOWEJ						
USYTUOWANIE PRZEDMIOTU W SYSTEMIE STUDIÓW								
Kierunek studiów		Logistyka						
Forma studiów		niestacjonarne						
Poziom studiów		pierwszego stopnia/inżynierskie						
Profil studiów		praktyczny						
Dziedzina kształcenia		dziedzina nauk inżynieryjno – technicznych dziedzina nauk społecznych						
Jednostka prowadząca przedmiot		Bydgoska Szkoła Wyższa						
Osoby prowadzące przedmiot		prof. dr hab. inż. Michał Styp-Rekowski						
OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA PRZEDMIOTU								
Status przedmiotu		obowiązkowy						
Przynależność do modułu		moduł ogólny						
Język wykładowy		polski						
Semestry, na których realizowany jest przedmiot		szósty						
Wymagania wstępne		---						
FORMY, SPOSOBY I METODY PROWADZENIA ZAJĘĆ								
Formy zajęć	wykład	ćwiczenia	seminarium	laboratorium	projekt/prezentacja	praktyka	samokształcenie	ECTS
Liczba godzin	10	-	-	-	-	-	-	1
Sposób realizacji zajęć	wykład							
Sposób zaliczenia zajęć	wykład: zaliczenie ustne na podstawie rozmowy dot. realizowanego tematu pracy dyplomowej							
Metody dydaktyczne	wykład: wykład informacyjny							
Wykaz literatury								
podstawowa	1. Detyna B., Matuszek J., Szołtysek J., <i>Praca dyplomowa inżynierska, magisterska</i> , Wydawnictwo Państwowej Wyższej Szkoły Zawodowej im. Angelusa Silesiusa w Wałbrzychu, 2018. 2. Byleń S., <i>Metodyka pisania pracy dyplomowej na kierunku logistyka</i> , Wydawnictwo Społecznej Akademii Nauk, Łódź 2017. 3. Szkutnik Z., <i>Metodyka pisania pracy dyplomowej</i> , Wydawnictwo Poznańskie, Poznań 2005.							
uzupełniająca	1. Zenderowski R., <i>Technika pisania prac magisterskich i licencjackich</i> , Wydawnictwo CeDeWu, Warszawa 2020. 2. Wiśłocki K., <i>Metodologia i redakcja prac naukowych</i> . Wydawnictwo Politechniki Poznańskiej, Poznań 2013. 3. Leszek W., <i>Podstawy pragmatycznej metodologii nauk technicznych</i> . Wydawnictwo Instytutu Technologii Eksploatacji. Radom 2013.							

## CELE, TREŚCI I EFEKTY UCZENIA SIĘ

### Cele przedmiotu

Cel 1	Zapoznanie studentów z ogólnymi zasadami metodologii pisanie prac dyplomowych.
Cel 2	Przygotowanie studenta do sformułowania problemu badawczego i przygotowania planu pracy inżynierskiej, umiejętności studiowania literatury z zakresu przedmiotu badań oraz jej krytycznej analizy, zebrania niezbędnych danych, interpretowania danych i formułowania wniosków oraz napisania na tej podstawie pracy dyplomowej.

Treści programowe		
FORMA WYKŁADOWA		
	Liczba godzin	Treści programowe
wykłady	10 godz.	<ul style="list-style-type: none"> <li>→ Rodzaje prac dyplomowych;</li> <li>→ Cechy charakterystyczne inżynierskich prac dyplomowych;</li> <li>→ Elementy strukturalne prac;</li> <li>→ Nauka formułowania istotnych problemów badawczych</li> <li>→ Krytyczna analiza literatury problemu</li> <li>→ Opis i diagnoza przedmiotu badania</li> <li>→ Analiza szczegółowa problemu badawczego, tworzenie modeli badanego problemu</li> <li>→ Zasady redakcyjne dotyczące prac dyplomowych</li> <li>→ Redakcja tekstu pracy dyplomowej, w tym opracowanie tabel i ilustracji graficznych</li> <li>→ Uwagi językowe i stylistyczne.</li> <li>→ Zasady pisanie wstępu i zakończenia.</li> <li>→ Sporządzanie wykazu bibliografii. Wymogi edytorski</li> </ul>

Efekty uczenia się				
	Student, który zaliczył przedmiot	Odniesienie do efektów uczenia się		
	w zakresie WIEDZY	dla kierunku	UCh I st. PRK poziom 6	Ch II st. PRK poziom 6
EU1	zna zasady poprawnej konstrukcji pracy dyplomowej oraz ujęcia przedmiotu badań	K_W11	P6U_W	P6S_WK
EU2	zna metody i narzędzia badań, w tym techniki pozyskiwania danych, które zostaną wykorzystane w ramach pracy dyplomowej	K_W10	P6U_W	P6S_WK
EU3	zna i rozumie pojęcia i zasady z zakresu ochrony własności przemysłowej i prawa autorskiego	K_W11	P6U_W	P6S_WK
w zakresie UMIEJĘTNOŚCI				
EU4	potrafi w sposób właściwy formułować cel pracy i wnioski końcowe	K_U05	P6U_U	P6S_UW
EU5	potrafi opracować plan pracy dyplomowej	K_U05	P6U_U	P6S_UW
EU6	potrafi swobodnie korzystać z literatury przedmiotu w celu poszukiwania informacji, a także w sposób etyczny wykorzystuje zasoby Internetu w pracy własnej	K_U05	P6U_U	P6S_UW
w zakresie KOMPETENCJI				
EU7	jest zdolny do automotywowania się w celu uzyskania lepszych rezultatów wykonywanych zadań	K_K01	P6U_K	P6S_KK
EU8	jest świadomy zasad etycznych w realizowanych zadaniach	K_K06	P6U_K	P6S_KR
EU9	potrafi myśleć i działać w sposób i kreatywny	K_K04	P6U_K	P6S_KO

Kryteria oceny osiągniętych efektów	
na ocenę 2	poniżej 51% - opanowanie wiedzy na poziomie poniżej zadowalającego, brak podstawowej wiedzy w zakresie realizowanej tematyki.
na ocenę 3	51-60% - opanowanie na poziomie zadowalającym podstawowych kwestii wynikających z treści programowych.
na ocenę 3,5	61-70% - przyswojenie na średnim poziomie problematyki z zakresu metodyki pisanie prac.
na ocenę 4	71-80% - uzyskanie wiedzy co do elementów tworzących strukturę prac dyplomowych.
na ocenę 4,5	81-90% - kompleksowe opanowanie treści programowych umożliwiające opracowanie pracy dyplomowej.
na ocenę 5	91-100% - doskonałe, zaawansowane opanowanie treści programowych umożliwiające samodzielne opracowanie pracy dyplomowej na wysokim poziomie redakcyjnym.

Metody oceny	
<b>Ocena formułująca</b>	
F1. Wypowiedzi studenta świadczące o zrozumieniu lub brakach w zrozumieniu omawianych treści	
F2. Pytania zadawane przez studenta świadczące o poziomie wiedzy i zainteresowania problematyką	
F3. Aktywność poznawcza studenta - znajomość literatury przedmiotu, samodzielne formułowanie wniosków	
F4. Przygotowanie wcześniejsze materiału i zaprezentowanie go przez studenta na zajęciach	
F5. Bieżąca ocena postępów uczenia się – sprawdziany wiedzy, kolokwia	
<b>Ocena podsumowująca</b>	
P1. Ocena z wypowiedzi zaliczającej ćwiczenia (ćwiczenia)	
P2. Ocena z kolokwium kończącego przedmiot (wykład)	
P3. Ocena z przygotowanych prezentacji, eseju, innych form (wykład/ćwiczenia)	
P4. Ocena z egzaminu ustnego/zaliczenia końcowego (wykład)	

egzamin	-
zaliczenie końcowe	100 % - praktyczna, ustna forma zaliczenia

Obciążenie pracą studenta - bilans punktów ECTS			
Forma aktywności		Obciążenie studenta	
		Godziny	ECTS
Godziny kontaktowe z nauczycielem akademickim, w tym:			
Godziny wynikające z planu studiów	wykłady	10	0,4
	ćwiczenia	-	-
	ćwiczenia projektowe	-	-
	laboratorium	-	-
	inne	-	-
Razem		10	0,4
Godziny bez udziału nauczyciela akademickiego wynikające z nakładu pracy studenta, w tym			
przygotowanie do zaliczenia końcowego		15	0,6
przygotowanie do kolokwium/ odpowiedzi ustnej		-	-
przygotowanie się do zajęć, w tym studiowanie zalecanej literatury		-	-
przygotowanie raportu, projektu, prezentacji, dyskusji		-	-
Razem		15	0,6
Razem PRZEDMIOT		25	1

Bilans punktów ECTS					
ECTS/ WYKŁAD	ECTS/ ĆWICZENIA	ECTS/ LABORATORIUM	ECTS/ PRACOWNIA/ PROJEKT	ECTS/ SEMINARIUM	ECTS/ SUMA
1	-	-	-	-	1